

Asiakastiedote

70/2023

24.11.2023

Sivu 1(2)

Arvoisa asiakas,

Viitearvomuutoksia hyytymistutkimuksissa

Alihankintalaboratoriomme on siirtymässä hyytymisanalytiikassa uusien laitteiden ja menetelmien käyttöön. Suurimpaan osaan tutkimuksista ei tule kliiniseen käyttöön vaikuttavia muutoksia. Tulostasoihin ja viiteväleihin sekä tulkintaan tulee joitakin merkittäviä muutoksia.

Osa tutkimuksista sisältyy tutkimuspaketteihin: P -Trombot (KL 4025, STT koodi: 11117), P -Hyyttek (ATK 8665, STT koodi: 11120) sekä P -Vuotot (KL 3355, STT koodi: 11119). Tulostasomuutokset tulee ottaa huomioon tuloksien tulkinnassa. Muutokset eivät kuitenkaan vaikuta tutkimuspakettien osalta viitearvojen siirtymiseen.

Alla olevista taulukoista löytyvät uudet viitearvot sekä muutokset. Muutokset koskevat 5.12.2023 lähtien analysoituja näytteitä.

	Tutkimus	Muutos	Vanha viitearvo	Uusi viitearvo
KL 2782	P -Trombai	Uusi menetelmä on nykyistä epäherkempi ja hyytymisajat lyhenevät. Uudella menetelmällä vastatun tuloksen yhteyteen lisätään lausunto (vähintään 3 kk ajan).	17–25 s	16–19 s
KL 1097	P -FVIII	Hyytymisaikaan perustuva menetelmä eli ns. ”tavallinen FVIII”: Tulostaso nousee n. 15 %.	60–160 %	70–160 %
KL 2500	P -FV	Tulostaso nousee n. 10–15 %.	65–140 %	70–140 %
KL 4378	P -APCres	Viiteraja vaihtuu. Käytetään epäiltäessä hankinnaista APC-resistenssiä (esim. fosfolipidivasta-aineoireyhtymässä).	yli 2.2	yli 1.9

	Tutkimus	Muutos
KL 1103	P -AT3	Matalilla aktiivisuustasoilla (alle 40 %), tulostaso nousee n. 10–15 %-yksikköä.
KL 4411	P -FXIII	Uudella menetelmällä voidaan mitata nykyistä pienempiä aktiivisuuksia. Alin vastattava tulos on 6 % (nykyisin 17 %).

Asiakastiedote

70/2023

24.11.2023

Sivu 2(2)

P -Hyyttek ja P -Vuotot pakettien osalta tulee muutoksia myös seuraaviin osatutkimuksiin.
Huom! Muutokset eivät koske yksittäin tilattavia P -APTT ja P -FiDD tutkimuksia.

Tutkimukset		Muutos osatutkimuksiin	Vanha viitearvo	Uusi viitearvo
P -Hyyttek (ATK 8665, STT koodi: 11120), P -Vuotot (KL 3355, STT koodi: 11119)	P -APTT	Uuden menetelmän myötä hyytymisajat lyhenevät nykyisestä n. 10 %. Menetelmä on hieman epäherkempi hepariinille (hepariinin annosteluperiaate ei muutu) ja hyytymistekijäpuutoksille (FVIII ja FIX). Uudella menetelmällä vastatun tuloksen yhteyteen lisätään lausunto (vähintään 3 kk ajan).	28–37 s	23–33 s
	P -FiDD	Laskimotukoksen ja keuhkoembolian poissulkuraja ei muutu (<0,5 mg/l). Korkeammilla pitoisuuksilla (>1,0 mg/l) tulostaso on noin 15 % suurempi. Yksittäisillä potilailla tulostasomuutos voi olla suurempi.	< 0,5 mg/l	

Kiitos yhteistyöstä.

Tiedustelut

Ammattilaisneuvonta

p. 020 734 1550

ammattilaisneuvonta@synlab.fi